



מחשב נייד HP ProBook x360 11 G1 EE

מותאם לתחום החינוך וניתן להתאמה לכל סגנון לימוד



שפר את תוצאות הלמידה, חסוך למורים זמן ועודד את מעורבות התלמידים יותר מאי פעם עם HP ProBook x360 11 G1 Education Edition רב העוצמה, העמיד והגמיש. הוא הופך בקלות ממחשב נייד לטאבלט, למעמד ולאווהל, ועובר בצורה חלקה מהכיתה לבית.

בנוי להתמודדות עם תלמידים ועם יום הלימודים

- הקל על החיים של אנשי IT ומחנכים באמצעות מחשב אישי קל לנשיאה שתוכנן להיות מוגן מפני חבטות ולעמוד בבידיקות תקן MIL-STD 810G¹, עם Corning® Gorilla® Glass 4, גומי תעשייתי מוטבע ומקלדת עם נעילת מקשים וחסינה בפני התזות נוזלים קלות.

HP ממליצה על Windows 10 Pro.

מעודד לימוד משולב

- הפוך, קפל ולמד באמצעות ציר של 360° ומצלמות כפולות אופציונליות² שמתאימים את עצמם לכל פעילות. צור תוכן במצב מחשב נייד, שתף פעולה במצב מעמד, שתף והצג במצב אווהל, וקרא, כתוב וצייר במצב טאבלט.

מגע או הקשה

- הוסף ביאורים, ציור, פתור בעיות מתמטיות וכתוב הערות על-גבי המסך באמצעות טכנולוגיית מגע מתקדמת משולבת ועט פעיל אופציונלי³ התומך בחוויית סימון בדיו דיגיטלי מקורית הזומה לנייר ועט או מברשת ציור.
- פרוס התקן עם מערכת ההפעלה Windows 10 Pro⁴ שהפכה כבר לטבע שני עבור התלמידים והמורים.
- אפשר למידה מבוססת-פרוייקט עם מערכת המצלמות הכפולות האופציונליות שמאפשרת לתלמידים לראות מה הם מקליטים בארבעה מצבים: מחשב נייד, טאבלט, אווהל ומעמד.²
- הענק לתלמידים את היכולת לעבוד במהירות ובקלות בריבוי אפליקציות עם מעבדי Intel® המתקדמים ביותר, המספקים ביצועי פרודוקטיביות וגרפיקה מרשימים ומסייעים בהארכת חיי הסוללה.
- התמודד עם יום הלימודים ושיעורי הבית עם עד 11 שעות של חיי סוללה.⁶
- עמוד בדרישות כלל עולמיות, ואף מעבר לכך, באמצעות חבילת HP School Pack 2.5, שמציעה כלים דיגיטליים ותכנים שמיועדים ללמידה שיתופית, אישית ומותאמת לתקנים.
- עזר להבטיח קישוריות מהימנה עם יציאת Intel® 2x2 AC אלחוטית ויציאת RJ-45.
- התחבר להתקנים ותצוגות עם שתי יציאות USB 3.1 מדור אחד, יציאת HDMI, יציאות מיקרופון ורימקול של 3.5 מ"מ ויציאת USB-C™, אשר תומכות בטעינת טלפון סלולרי והעברת נתונים ובשימוש בכונני הבוק מסוג USB-C™.
- מעתה תוכל לנשום לרווחה עם השקעת IT שנחמכת על-ידי אחריות מוגבלת סטנדרטית לשנה אחת שניתנת להרחבה עם שירות HP Care⁵ אופציונלי.

מחשב נייד HP ProBook x360 11 G1 EE טבלת מפרטים



מערכות הפעלה זמינות	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ S ²⁵ Windows 10 Pro
משפחת מעבדים	מעבד Intel® Celeron®; מעבד Intel® Pentium®
מעבדים זמינים ^{2,23}	מעבד Intel® Pentium® N4200 עם Intel® HD Graphics 505 (תדור בסיס של 1.1 GHz, תדור פרץ של עד 2.5 GHz, מטמון של 2 MB, 4 ליבות); מעבד Intel® Celeron® N3450 עם Intel® HD Graphics 500 (תדור בסיס של 1.1 GHz, תדור פרץ של עד 2.4 GHz, מטמון של 2 MB, 4 ליבות); מעבד Intel® Celeron® N3350 עם Intel® HD Graphics 500 (תדור בסיס של 1.1 GHz, תדור פרץ של עד 2.4 GHz, מטמון של 2 MB, 2 ליבות);
ערכת שבבים	מעין שבבים משולב במעבד
זיכרון מרבי	זיכרון DDR3L-1600 SDRAM של 4 GB קצבי העברה של עד 1600 MT/s
אחסון פנימי	GB M.2 SSD ^{3,4} 256 עד GB 128 GB eMMC SSD ^{3,5} 64 עד
תצוגה	מסך מגע דק HD SVA eDP בגודל 29.46 ס"מ (11.6 אינץ') באלכסון עם תאורת LED אחורית וציפוי נגד ברוק (1,366 x 768) ^{6,11}
כרטיס גרפי זמין	משולב: כרטיס גרפי Intel® HD 500; כרטיס גרפי Intel® HD 505 ⁶
שמע	שמע HD; ומקולים כפולים; שני מיקרופונים דיגיטליים; שקע משולב לאוזניות/מיקרופון
טכנולוגיות אלחוט	WiFi (2x2) Wi-Fi Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) ו-Bluetooth ⁸ משולב
חריצי הרחבה	כרטיס Micro SD אחד ⁷ (תומך ב-SDXC, SDHC, micro SD)
יציאות ומחברים	2 יציאות USB 3.1 מדור 1, יציאת USB 3.1 מסוג C™-Type; יציאת HDMI 1.4b; מחבר מתח AC; יציאת RJ-45; יציאת אוזניות/מיקרופון משולבת ¹⁰
התקני קלט	מקלדת בגודל מלא, עמידה בפני נוזלים ועם נעילת מקשים משטח לחיצה עם מחוות Multi-Touch
תקשורת	Realtek RTL8111HSH Gigabit Ethernet
מצלמה	מצלמת 720p הפונה כלפי המשתמש; מצלמה משביתת 1080p הפונה החוצה (זגמים נבחרים) ^{6,9}
תוכנות זמינות	קנה את HP Hotkey Support; HP JetAdvantage; HP ePrint Driver; Office; HP Support Assistant; HP JumpStart; HP; ביטול רעשים של HP; חיפוש Bing; Skype; חבילת HP School Pack (כוללת את HP Classroom Manager, HP Adaptive Learning, שנוצר על-ידי Fishtree, HP Simple Sign-on, HP Adaptive Learning, HP Classroom Manager, HP Adaptive Learning, שנוצר על-ידי Classlink ועוד); ¹²
ניהול אבטחה	מודול HP BIOSphere ^{13,16,17,18} ; Absolute Persistence; HP Device Access Manager; HP Client Security Gen3; HP Secure Erase; HP Sure Start Gen3; HP; קורא כרטיסים חכמים; TPM 2.0
מאפייני ניהול	HP SoftPaq Download Manager (HP System Software Manager) (SDM); LANDESK Management) SSM); ^{14,15}
חשמל	מתאם AC חכם של 45 וואט; מתאם AC חכם EM של 65 וואט
סוג סוללה	סוללת ליתיום-יון HP Long Life בעלת 3 תאים, 41 Wh
חיי הסוללה	עד 11 שעות ²⁰
ממדים	20.79 x 30.24 x 1.99 ס"מ
משקל	משקל התחלתי של 1.35 ק"ג (ללא אפשרויות מגע); משקל התחלתי של 1.45 ק"ג (עם אפשרויות מגע) (המשקל משתנה בהתאם לתצורה ולרכיבים)
תאימות לניצול יעיל של אנרגיה	קיימות תצורות זמינות המאושרות על-ידי EPEAT® Gold; ENERGY STAR® ²⁴
מפרטים סביבתיים	דל בהלוגן ²¹
אחריות	זמינות אפשרויות של אחריות מוגבלת ל-3 שנים ולשנה אחת, בהתאם למדינה/אזור, אחריות מוגבלת ל-3 שנים על סוללת HP Long Life Battery (ומינה רק עם אחריות על פלטפורמה ל-3 שנים). שירותי HP Care Pack ⁴ אופציונליים זמינים להרחבת ההגנה מעבר לאחריות הסטנדרטית. לקבלת מידע נוסף, בקר באתר: hp.com/go/cpc .

מחשב נייד HP ProBook x360 11 G1 EE

אביזרים ושירותים (לא כלול)

הפעל וטען את המחשב הנייד או מחשב הלוח שלך¹ דרך יציאת USB-C™, באמצעות מתאם מתח HP 65W USB-C™. הפעל וטען את המחשב הנייד או מחשב הלוח שלך¹ דרך יציאת USB-C™, באמצעות מתאם מתח HP 65W USB-C™. מק"ט: 1HE08AA



מתאם מתח HP 65W USB-C

צור סביבת עבודה מלוטשת, מקצועית, נקייה ומסודרת ופנה לעצמך מקום לעבוד עם עכבר HP USB Premium, שמשלב בצורה חלקה עם המחשב הנייד של HP. מק"ט: 1JR31AA



עכבר אלחוטי HP Premium

שמור על הפרודוקטיביות בדרכים באמצעות הרחבת יציאות יעילה, בגודל כיס, אופנתית ופונקציונלית. עגינת HP USB-C™ Mini כוללת עיצוב מודרני ומחוספס עם טעינה באמצעות השחלה¹ וקישוריות נתונים, וידאו, רשת והתקן² בתחנת עגינה קומפקטית וניידת. שמור על הפרודוקטיביות בדרכים באמצעות הרחבת יציאות יעילה, בגודל כיס, אופנתית ופונקציונלית. עגינת HP USB-C™ Mini כוללת עיצוב מודרני ומחוספס עם טעינה באמצעות השחלה¹ וקישוריות נתונים, וידאו, רשת והתקן² בתחנת עגינה קומפקטית וניידת. מק"ט: 1PM64AA



תחנת עגינה HP USB-C Mini

עזור לשמור על המחשב הנייד שלך בטוח במשרד ובאזורים המאופיינים בתנועת עוברים ושבים אינטנסיבית, על-ידי קשירה למשטח קבוע באמצעות נעילת הכבל HP Master Keyed באורך 10 מ"מ, המיועדת במיוחד עבור מחשבים ניידים בעלי פרופיל דק במיוחד. עזור לשמור על המחשב הנייד שלך בטוח במשרד ובאזורים המאופיינים בתנועת עוברים ושבים אינטנסיבית, על-ידי קשירה למשטח קבוע באמצעות נעילת הכבל HP Master Keyed באורך 10 מ"מ, המיועדת במיוחד עבור מחשבים ניידים בעלי פרופיל דק במיוחד. מק"ט: T1A62AA



מנעול כבל HP Keyed באורך 10 מ"מ

קבל תמיכת חומרה ביום העסקים הבא באתר הלקוח למשך 3 שנים מטכנאי מוסמך של HP עבור התקן המיועבד שבדרכך, אם התקלה אינה ניתנת לפתרון מרוחק. מק"ט: UK703E



שירות של HP, ביום העבודה הבא, באתר הלקוח, עבור מחשבים ניידים בלבד, למשך 3 שנים

מחשב נייד HP ProBook x360 11 G1 EE

הערות שוליים להעברת הנתונים

¹ בדיקת MIL-STD לא נעשה להוכיח התאמה לחידוש מטעם משרד ההגנה האמריקני או לשימוש צבאי. תוצאות הבדיקה אינן מהוות ערובה לביצועים עתידיים בתנאי בדיקה אלה. נזק שייגרם תחת תנאי בדיקת MIL STD או כל נזק מקרי, מחייבים חבילת טיפול אופציונלית מסוג HP Accidental Damage Protection Care Pack.

² דורש מעלמה אחורית אופציונלית בתצורת נבחרת בלבד. מעלמה קדמית כלולה כסטנדרט בכל הדגמים.

³ נמכר בנפרד או כ-add-on.

⁴ לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכות יידרוש רכיבי חומרה, מהנלי התקן או תוכנות משודרגים ו/או שברכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows 10 מתעדכן באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל תמיד. ייתכן שיהולו זמי שיתמש של ספק שירותי האינטרנט, ועם הזמן ייתכן שיהולו דרישות נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובת <http://www.windows.com>.

⁵ נמכר בנפרד. מות השירות ומני התגובה עבור חבילת HP Care Pack ששויים להשתנות בהתאם למיקום הגיאוגרפי שלך. השירות מתחיל במועד רכישת החומרה. בכפוף למגבלות ולאילווצים. לקבלת פרטים, בקר בכתובת www.hp.com/go/cpc. שירותי HP כפופים לתנאים ולהתניות של HP בנוגע לשירות, המסופקים או מוסברים ללקוח במועד הרכישה. ללקוח עשויות להיות זכויות חוקתיות נוספות הקבועות בחוק המקומי. זכויות אלה אינן מושפעות בשום דרך מהתנאים וההתניות של HP בנוגע לשירות, ואף לא מהאחריות המוגבלת של HP המסופקת עם מוצר HP שברשותך.

⁶ משך חיי הסוללה ב-10/14 Windows משתנה בהתאם לגורמים שונים לרבות דגם המוצר, התצורה, היישומים הטעונים, המאפיינים, השימוש, פונקציונליות האלחוט והגדרות הניהול של צריכת החשמל. הקיבולת המרבית של הסוללה תפחת באופן טבעי במהלך הזמן השימוש. בקר בכתובת www.bapco.com לקבלת פרטים נוספים.

הערות שוליים למפרטים טכניים

¹ לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכות יידרוש רכיבי חומרה, מהנלי התקן או תוכנות משודרגים ו/או שברכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לנצל את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows 10 מתעדכן באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל תמיד. ייתכן שיהולו זמי שיתמש של ספק שירותי האינטרנט, ועם הזמן ייתכן שיהולו דרישות נוספות עבור עדכונים. בקר בכתובת <http://www.windows.com>.

² [2] Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. לא כל הלקוחות או יישומי התוכנה יפיקו ברכרו תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של האפליקציות ולתוצאות של רכיבי החומרה והתוכנה. המספר של Intel אינו מדד לביצועים גבוהים יותר.

³ עבור כונני אחסון, 1 GB = 1 TB. טריליון בתים. 1 TB = 1 טריליון בתים. הקיבולת בפועל לאחר האתחול קטנה יותר. עד 30 GB (עבור Windows 10) שמורים לתוכנת שחזור המערכת.

⁴ לא זמין עם אחסון eMMC.

⁵ HPRM ללא.

⁶ [6] דורש תוכן HD כדי להציג תמונות HD.

⁷ [7] כל הכללים נמנים בנפרד.

⁸ [8] נדרשים נקודות גישה אלחוטיות ושירות אינטרנט, לרכישה בנפרד. הזמינות של נקודות הגישה האלחוטיות הציבוריות מוגבלת. המפרטים עבור רשת WLAN בתוך 11ac 802.1.

⁹ [9] נדרשת גישה לאינטרנט.

¹⁰ [10] כבל HDMI נמכר בנפרד.

¹¹ [11] הרולוציות תלויות ביכולת הצג, ובהגדרות עמק של דולוציה וצבע.

¹² [12] HP ePrint דורש חיבור לאינטרנט עבור המדפסת של HP המותאמת לשימוש באינטרנט והרשמה לחשבון HP ePrint (לקבלת רשימה של המדפסות המתאימות, המסמכים וסוגי התמונות הנתמכים ופרטי HP ePrint אחרים, ראה www.hp.com/go/eprintcenter).

¹³ [13] HP BIOS Sphere מציג רק במחשבים נסקיים עם HP BIOS.

¹⁴ [14] HP SoftPak Download Manager (SSM); ערכת HP Microsoft Integration עבור HP System Software Manager (SSM); ערכת HP Microsoft Integration עבור HP System Software Manager (SSM); אינו מתוקן מראש, אך זמין להורדה באתר <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹⁵ [15] נדרש מניו ל-LANDesk Management.

¹⁶ [16] מנעול נמכר בנפרד.

¹⁷ [17] סוכן Absolute משלח ממצב מוחשב, ויופעל על-ידי הלקוח בעת הפעלה של מני שברכש. ניתן לרכוש מנייים לתקופת של כמה שנים. השירות מוגבל, בדוק עם Absolute את הזמינות מחוץ לארה"ב. שירות Absolute Recovery Guarantee מספק אחריות מוגבלת. בהתאם לתנאים מסוימים. לקבלת פרטים מלאים, בקר באתר: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. שירות מחיקת נתונים הוא שירות אופציונלי המסופק על-ידי תוכנת Absolute. שימוש בשירות זה מנטל את התשלום בעבור שירות Recovery Guarantee. כדי להשתמש בשירות מחיקת הנתונים, על הלקוחות לחתום תחילה על הסכם אימות מראש ולקבל PIN או לרכוש מפחח זיהוי RSA SecurID אחד או יותר של תוכנת Absolute.

¹⁸ [18] Sure Start דורש מעבד Intel מודר שביני.

¹⁹ [19] חבילת HP Care Pack נמכרת בנפרד. מות השירות ומני התגובה עבור חבילת HP Care Pack ששויים להשתנות בהתאם למיקום הגיאוגרפי שלך. השירות מתחיל במועד רכישת החומרה. בכפוף למגבלות ולאילווצים. לקבלת פרטים, בקר בכתובת www.hp.com/go/cpc. שירותי HP כפופים לתנאים ולהתניות של HP בנוגע לשירות, המסופקים או מוסברים ללקוח במועד הרכישה. ללקוח עשויות להיות זכויות חוקתיות נוספות הקבועות בחוק המקומי. זכויות אלה אינן מושפעות בשום דרך מהתנאים וההתניות של HP בנוגע לשירות, ואף לא מהאחריות המוגבלת של HP המסופקת עם מוצר HP שברשותך.

²⁰ [20] משך חיי הסוללה ב-10/14 Windows משתנה בהתאם לגורמים שונים לרבות דגם המוצר, התצורה, היישומים שנטענו, המאפיינים, השימוש, פונקציונליות האלחוט והגדרות הניהול של צריכת החשמל. הקיבולת המרבית של הסוללה תפחת באופן טבעי במהלך הזמן השימוש. בקר בכתובת www.bapco.com לקבלת פרטים נוספים.

²¹ [21] ספקי מתח חיצוניים, ככלי שמעל, ככלים אחרים וציוד היקפי אינם דלים בהלוגן. ייתכן שחלקי חילוף לאחר הרכישה לא יהיו דלים בהלוגן.

²² [22] הערה: בהתאם למדיניות התמיכה של Microsoft, HP אינה תומכת במערכת ההפעלה Windows 8 או Windows 7 במצבים שצורתם הוגדרה עם מעבדי AMD ו-Intel מודר שביני ואילך, ואינה מספקת מנהלי התקנים של Windows 8 או Windows 7 בכתובת <http://www.support.hp.com>.

²³ [23] הערה: EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת www.epeat.net לקבלת מצב הירשום לפי מדינה/אזור. למאגר אפשרויות צד שלישי של HP עבור אבוידי אנוניה סולרית, בקר בכתובת www.hp.com/go/options.

²⁴ [24] בעל וישום EPEAT הינו שרלוטני. וישום EPEAT עשוי להשתנות בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת www.epeat.net לקבלת מצב הירשום לפי מדינה/אזור. למאגר אפשרויות צד שלישי של HP עבור אבוידי אנוניה סולרית, בקר בכתובת www.hp.com/go/options.

²⁵ [25] Windows 10 במצב S פועל באופן בלעדי עם יישומים מרובות Windows. ייתכן שאבויזיום ויישומים מסוימים התואמים ל-Windows 10 לא יפעלו, והביצועים ששויים להשתנות. לא ניתן לשנות הגדרות ברירת מחל, מאפיינים ויישומים מסוימים. עבור בקלות לתצורת Windows 10 Pro (כרז בתשלום). למד עוד בכתובת Microsoft.com/Windows10.

הירשם לקבלת עדכונים hp.com/go/getupdated

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. האחריות היחידה המוגדרת עבור מוצרי HP כוללה בהצטרף האחריות המוגבלת המפורשת, הנלוות למצויים מסוג זה. אין לפרש דבר מתוך הדברים המובאים כאן כאחריות נוספת. HP לא תהיה אחראית לשינויים טכניים, שגיאות עריכה או השמטות במסמך זה.



Intel, Celeron ו-Pentium הם סימנים מסחריים של Intel Corporation ושל החברות הבנות שלה בארה"ב ו/או במדינות אחרות. Bluetooth הוא סימן מסחרי השייך לבעליו ונמצא בשימוש על-ידי HP Inc. במסגרת רישיון. USB Type-C™ הוא סימן מסחרי של USB Implementers Forum. ENERGY STAR הוא סימן מסחרי רשום של הסוכנות לשמירה על איכות הסביבה (EPA) בארה"ב. כל שאר הסימנים המסחריים הם רכושם של בעליהם השונים בהתאמה.

4AA6-9063, נובמבר 2018